

RINGKASAN

Penelitian ini merupakan penelitian Indeks Pembangunan Manusia di Jawa Tengah. Penelitian ini mengambil judul: “Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia di Jawa Tengah tahun 2014-2016 (Studi Kasus di 35 Kabupaten/Kota)”. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh inflasi, Angka Partisipasi Sekolah (APS), PDRB perkapita, kemiskinan dan angka kematian bayi terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Jawa Tengah baik secara parsial, bersama-sama dan variabel yang paling berpengaruh.

Populasi dalam penelitian ini adalah 35 Kabupaten/Kota di Jawa Tengah. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi panel. Model yang paling tepat dipilih dalam penelitian ini adalah Fixed Effect Model (FEM). Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data dengan Regresi Data Panel menunjukkan bahwa: (1) Secara bersama-sama inflasi, Angka Partisipasi Sekolah (APS), PDRB perkapita, kemiskinan dan angka kematian bayi secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap indeks pembangunan manusia Jawa Tengah tahun 2014-2016. (2) Inflasi berpengaruh negatif terhadap indeks pembangunan manusia Jawa Tengah tahun 2014-2016. (3) APS dan PDRB perkapita berpengaruh positif terhadap indeks pembangunan manusia Jawa Tengah tahun 2014-2016. (4) Kemiskinan dan Angka Kematian Bayi tidak berpengaruh terhadap indeks pembangunan manusia Jawa Tengah tahun 2014-2016. (5) PDRB perkapita merupakan variabel yang paling berpengaruh terhadap indeks pembangunan manusia Jawa Tengah tahun 2014-2016.

Implikasi dari kesimpulan di atas yaitu pemerintah diharapkan dapat meningkatkan indeks pembangunan manusia ini dengan cara meningkatkan kesejahteraan masyarakat khususnya dari segi pendidikan, kesehatan, dan pendapatan masyarakat. Pemerintah diharapkan dapat terus mengendalikan inflasi, PDRB perkapita perlu ditingkatkan dan juga dilakukan pemerataan sehingga kesejahteraan, pengendalian jumlah penduduk miskin perlu dilakukan oleh pemerintah bekerjasama dengan masyarakat sehingga dapat menurunkan angka kemiskinan di setiap wilayah.

Kata Kunci: IPM, Inflasi, APS, PDRB Perkapita, Kemiskinan, Angka Kematian Bayi, Regresi Panel.

SUMMARY

This research is a Human Development Index research in Central Java. The study takes the title: "Analysis of Factors Affecting Human Development Index in Central Java 2014-2016 (Study Cases in 35 Districts / Cities)." The purpose of this study was to determine the effect of inflation, School Participation Rate (SPR), GRDP per capita, poverty and infant mortality rate on Human Development Index in Central Java either partially, together, and the most influential variable.

The population in this study were 35 districts / cities in Central Java. Data analysis technique used in this research is panel regression. The most appropriate model chosen in this research is Fixed Effect Model (FEM). Based on the results of research and data analysis with Data Panel Regression shows that: (1) Together inflation, School Participation Rate (SPR), GRDP per capita, poverty and infant mortality jointly significant effect on human development index of Central Java year 2014-2016. (2) Inflation negatively affects the Central Java human development index 2014-2016. (3) SPR and GRDP per capita have positive effect on Central Java human development index 2014-2016. (4) Poverty and Infant Mortality do not affect the index of human development of Central Java in 2014-2016. (5) PDRB per capita is the most influential variable on the Central Java human development index 2014-2016.

The implication of the above conclusions is that the government is expected to improve this human development index by improving the welfare of the community especially in terms of education, health, and people's income. The government is expected to continue to control inflation, GRDP per capita needs to be improved and also equitable so that welfare, control of the number of poor people needs to be done by the government in cooperation with the community so as to reduce poverty in each region.

Keywords: HDI, Inflation, SPR, GRDP Per Capita, Poverty, Infant Mortality Rate, Panel Regression.